

Europäisches Patentamt European Patent Office Office européen des brevets



(11) **EP 0 802 538 A3**

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

- (88) Veröffentlichungstag A3: 26.11.1997 Patentblatt 1997/48
- (43) Veröffentlichungstag A2: 22.10.1997 Patentblatt 1997/43
- (21) Anmeldenummer: 97200990.6
- (22) Anmeldetag: 04.04.1997

H04N 7/173

(51) Int. Cl.⁶: **G11B 27/02**, G11B 27/00,

- (84) Benannte Vertragsstaaten: **DE FR GB**
- (30) Priorität: 10.04.1996 DE 19614157
- (71) Anmelder:
 - Philips Patentverwaltung GmbH 22335 Hamburg (DE)
 Benannte Vertragsstaaten:
 DE
 - PHILIPS ELECTRONICS N.V. 5621 BA Eindhoven (NL) Benannte Vertragsstaaten: FR GB

- (72) Erfinder:
 - Schmidt, Adam Röntgenstrasse 24, 22335 Hamburg (DE)
 - Hasenzahl, Markus Röntgenstrasse 24, 22335 Hamburg (DE)
- (74) Vertreter: von Laue, Hanns-Ulrich, Dipl.-Ing. et al

Philips Patentverwaltung GmbH, Röntgenstrasse 24 22335 Hamburg (DE)

(54) Videoserver

(57) Für einen Videoserver mit Speicherkanälen, welche jeweils Datenkanäle für Video-, Audio-, und/oder Timecode-Daten sowie ggf. weitere Daten aufweisen, wobei in einer Grundkonfiguration je einem Speicherkanal jeweils vorgegebene Video-, Audio- und Timecode-Datenkanäle sowie ggf. weitere Datenkanäle zugeordnet sind, ist für eine flexible Anpassung an wechselnde Einsatzerfordernisse vorgesehen, daß die Grundkonfiguration wenigstens teilweise aufhebbar ist und daß virtuelle Speicherkanäle konfigurierbar sind, welchen einzeln beliebige Datenkanäle zuordbar sind, bei denen es sich auch um solche Datenkanäle handeln kann, die gemäß der Grundkonfiguration anderen Speicherkanälen zugeordnet sind.

V ₁ V ₂ A11 A12 A 21 A 22 VITC ₁ LTC ₁ VITC ₂ LTC ₂		V 3 A 31 A 32 A 33 A 34 A 23 A 24 A 13 A 14 LTC 3	
	V _{S1}		v_{S2}

Fig.2



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung EP 97 20 0990

	EINSCHLÄGIGE	DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokume der maßgeblichen	nts mit Angabe, soweit erforderlich, Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.CI.6)	
Α	EP 0 637 890 A (TRW * das ganze Dokument	INC) 8.Februar 1995	1,2	G11B27/02 G11B27/00 H04N7/173	
Α	EP 0 653 885 A (BELL 1995 * das ganze Dokument	TELEPHONE MFG) 17.Mai	1,2	1104117/173	
Α	PATENT ABSTRACTS OF vol. 096, no. 006, 2 & JP 08 032957 A (H 1996, * Zusammenfassung *		1,2		
Α	US 5 133 079 A (BALL AL) 21.Juli 1992 -	ANTYNE DOUGLAS J ET			
				Proug Polyspar	
				RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)	
				G11B H04N	
Der vo	Pecherchenort	le für alle Pateritansprüche erstellt Abschlußdatum der Recherche	<u> </u>	Prüfer	
DEN HAAG		29.September 1997			
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE X: von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y: von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A: technologischer Hintergrund O: nichtschriftliche Offenbarung		MENTE T : der Erfindung zug E : älteres Patentdok nach dem Anmeld nit einer D : in der Anmeldung t L : aus anderen Gün	T: der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E: älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D: in der Anmeldung angeführtes Dokument L: aus anderen Gründen angeführtes Dokument &: Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes		

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

- O : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur

& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument